-32603044

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年07月22日(22.07.2003) 火曜日 16時03分58秒

| 0 | 受理官庁記入欄 | |
|-----------------|---|--|
| 0-1 | 国際出願番号 | DCT |
| 0-2 | 国際出願日 | 2 4. 7. 03 |
| 0-3 | (受付印) | 更領印 |
| | | |
| 0-4 | 様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国 際出願願書は、 | |
| 0-4-1 | 右記によって作成された。 | PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.04.2003) |
| 0-5 | 申立て | |
| | 出願人は、この国際出願が特許 協力条約に従って処理されるこ とを請求する。 | · |
| 0-6 | 出願人によって指定された受 理官庁 | 日本国特許庁(RO/JP) |
| 0-7 | 出願人又は代理人の書類記号 | -32603044 |
| 1 | 発明の名称 | カルボン酸の製造方法 |
| II | 出願人 | |
| J I - 1 | この欄に記載した者は | 出願人である (applicant only) |
| 11-2 | 右の指定国についての出願人である。 | 米国を除くすべての指定国 (all designated States except US) |
| ll-4ja' | 名称 | 独立行政法人産業技術総合研究所 |
| 11-4en | Name | NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY |
| 11-5 j a | あて名: | 100-8921 日本国 東京都 千代田区 霞ヶ関1丁目3番1号 |
| II-5en | Address: | 3-1,Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921 |
| 11-6 | 国籍 (国名) | Japan 日本国 JP |
| 11-7 | 住所(国名) | 日本国 JP |
| 11-8 | 電話番号 | ロ本国 Jr 029-861-3280 |
| 11-9 | 型的母々 ファクシミリ番号 | 029-861-5257 |
| | ノノノノン田勺 | UZ9-001-0201 |

| 111-1-1 その他の出願人又は発明者 | | | |
|---|---------------|-----------------------|---|
| 111-1-2 111-1-4 111-1-5 11 | 111-1 | その他の出願人又は発明者 | |
| #国のみ(US only) ある。 111-1-4 111-1-4 111-1-5 a | 111-1-1 | この欄に記載した者は | |
| III-1-43 | 111-1-2 | | |
| Name (LAST, First) あて名: SATO, Kazuhiko 305-8565 日本国 茨城県 つくば市 東1-1-1 中央第 5 独立行政法人産業技術総合研究所内 C/O National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 日本国 JP 日本国 JE JE JE JE JE JE JE JE | | | 佐藤一彦 |
| Till-1-5e n | | Name (LAST, First) | SATO, Kazuhiko |
| Till-1-5e n | | あて名: | 305-8565 日本国 |
| III-1-5e n Address: | а | | 茨城県 つくば市 |
| Address: | | | 東1-1-1中央第5 |
| Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | | | 独立行政法人産業技術総合研究所内 |
| Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | 111-1-5e n | Address: | c/o National_Institute of Advanced Industrial |
| 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP 日本国 | | | Science and Technology |
| Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP 日本国 | | | |
| Japan 日本国 JP | | | Toukuba-chi Ibaraki 205-8565 |
| 国籍 (国名) | | | |
| 111-1-7 住所 (国名) | 111-1-6 | 国籍 (国名) | |
| III-2-1 その他の出願人又は発明者 | III-1-7 | | |
| III-2-1 この欄に記載した者は 出願人及び発明者である(applicant and inventor) 米国のみ(US only) 米国のみ(US only) 米国のみ(US only) 本井 洋子 USUI, Youko 305-8565 日本国 茨城県 つくば市 東1-1-1中央第5 独立行政法人産業技術総合研究所内 C/O National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | III-2 | | |
| #国のみ(US only) #本語 | 111-2-1 | | |
| 111-2-4j 111-2-4g Name (LAST, First) Will, Youko 305-8565 日本国 茨城県 つくば市 東1-1-1 中央第 5 独立行政法人産業技術総合研究所内 111-2-5g Address: C/O National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | 111-2-2 | 左の指空国についての出願人で | |
| III-2-4j 氏名(姓名) 一 | | | 木国のみ (03 omy) |
| Name (LAST, First) Bota: USUI, Youko 305-8565 日本国 茨城県 つくば市 東1-1-1中央第 5 独立行政法人産業技術総合研究所内 c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | | | 碓井 洋子 |
| Bota: 305-8565 日本国 茨城県 つくば市 東1-1-1中央第 5 独立行政法人産業技術総合研究所内 Control of Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | III-2-4e | Name (LAST, First) | USUI, Youko |
| 茨城県 つくは市 東1-1-1中央第5 独立行政法人産業技術総合研究所内 c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | | あて名: | 305-8565 日本国 |
| 独立行政法人産業技術総合研究所内 c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | a · | | 茨城県 つくば市 |
| C/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | | | 東1-1-1-1中央第5 |
| Science and Technology Tsukuba Central 5 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | 111 2 50 | . , , | 独立行政法人產業技術総合研究所內 |
| Tsukuba Central 5 1-1,Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | n 111-2-5e | Address: | |
| 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan 日本国 JP | | | |
| Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565 Japan III-2-6 国籍(国名) 日本国 JP | | | |
| Japan | | | |
| | | | |
| 111-2-7 住所(国名) 日本国 JP 日 | | | |
| | 111-2-7 | 住所(国名) | 日本国 JP |

| 14-1 | 代理人又は共通の代表者、通 | |
|-----------|-----------------------------------|--|
| | 知のあて名 | Y by the track of the common and the |
| | 代理人又は共通の代表者が選任 | 通知のあて名 (address for correspondence) |
| | されておらず、下記枠内に特に 通知が送付されるあて名を記載 | |
| | している | ' |
| IV-1-1.ja | 名称 | 独立行政法人産業技術総合研究所知的財産部 |
| 1V-1-1en | Name | NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL |
| | Маше | SCIENCE AND TECHNOLOGY INTELLECTUAL PROPERTY |
| | | |
| IV 1 0:- | . An | DIVISION |
| IV-1-2ja | あて名: | 305-8568 日本国 |
| | • | 茨城県 つくば市 |
| | | 梅園 1 - 1 - 1 中央第 2 |
| IV-1-2en | Address: | Tsukuba Central 2 |
| | | 1-1, Umezono 1-Chome |
| | | Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8568 |
| | • | Japan |
| 1V-1-3 | 電話番号 | 029-861-3280 |
| IV-1-4 | ファクシミリ番号 | 029-861-5257 |
| V | 国の指定 | · · |
| V-1 | 広域特許 | AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW |
| | (他の種類の保護又は取扱いを | 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国であ |
| | 求める場合には括弧内に記載す | る他の国 |
| | る。) | EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM |
| | | 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国で |
| | | ある他の国 |
| | | EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB |
| | | GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR |
| | | 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で |
| | | ある他の国 |
| | | OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN |
| | | TD TG |
| | | 及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約 |
| | | 国である他の国 |
| V-2 | 国内特許 | AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA |
| | (他の種類の保護又は取扱いを | CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI |
| | 求める場合には括弧内に記載する。) | GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP KR |
| | ಎಂ / | KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX |
| | | MZ NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG |
| | | SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN |
| .0 | | YU ZA ZM ZW |
| V-5 | 指定の確認の宣言 | |
| , | 出願人は、上記の指定に加えて | |
| | 、規則4.9(b)の規定に基づき、 | |
| į | 特許協力条約のもとで認められ | |
| ĺ | る他の全ての国の指定を行う。 ただし、V-6欄に示した国の指 | |
| | 定を除く。出願人は、これらの | |
| | 追加される指定が確認を条件と | • |
| | していること、並びに優先日か | |
| | ら15月が経過する前にその確認 | |
| | がなされない指定は、この期間 | • |
| | の経過時に、出願人によって取 | |
| | り下げられたものとみなされる ことを宣言する。 | |
| V-6 | ことを旦言する。 指定の確認から除かれる国 | なし(NONE) |
| | コロアの音をなってきたのは | AU (NUNL) |

| 主張 出願日 2002年07月25日 (25.07.2002) VI-1-2 出願番号 2002-216692 VI-1-3 国名 日本国 JP VI-2-1 出願日 2002年07月25日 (25.07.2002) VI-2-1 出願日 2002年07月25日 (25.07.2002) VI-2-2 出願番号 2002-216841 VI-2-3 国名 日本国 JP VII-1 特定された国際調査機関(ISA 日本国特許庁 (ISA/JP) | | | | |
|--|-----------|------------------------------|----------------------|--|
| 出頭日 | VI-1 | 先の国内出願に基づく優先権 | | |
| 出版番号 | VI-1-1 | | 2002年07月25日(25.07.20 | 002) |
| ### ### ### ### ### ### ### ### ### ## | VI-1-2 | 1 | | • |
| 1-2-1 | VI-1-3 | | 日本国 JP | |
| 出願日 | V1-2 | | | |
| 19-2-2 出願番号 国名 | VI-2-1 | | 2002年07日25日(25 07 20 | 102) |
| 19-2-3 国名 | | | | ,02) |
| 特定された国際調査機関(ISA 日本国特許庁 (ISA/JP) 申立て | | 1 | | |
| 111-1 | VII-1 | | | |
| ・ | VIII | 申立て | 申立て数 | |
| に関する申立で | V]]]-1 | 発明者の特定に関する申立て | - | |
| ### ### ### ### #################### | VIII-2 | に関する由立て | | |
| VIII-5 を指述国とする場合 一 | VI I I -3 | 先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格 | - : | |
| 1 | VI I I -4 | 発明者である旨の申立て(米国を指定国とする場合) | - | |
| 1 | VI I I -5 | 不利にならない開示又は新規性要失の例外に関する申立て | _ | |
| IX-2 明細書 16 - | | 照合欄 | 円がパンパスダス | |
| 13-3 | | | | |
| 1 | | | | |
| IX-5 | | | 2 | |
| 1X-7 合計 24 添付書類 添付された電子データ 1X-8 手数料計算用紙 一 | | | 1 | |
| IX-8 手数料計算用紙 「優先権証明書 「VI-2 | | | | |
| 1X-13 優先権証明書 一 | | | | 添付された電子データ |
| IX-13 優先権証明書 | 1X-8 | | . 🗸 | - |
| IX-17 | IX-13 | | 優先権証明書 VI-1, | - |
| IX-18 その他 お付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面 IX-19 要約書とともに提示する図の番号 IX-20 国際出願の使用言語名: 日本語 日本語 出願人、代理人又は代表者の記名押印 独立行政法人産業技術総合研究所工里等記述 記記記冊記印記 日本語 日 | 1X-17 | PCT-FASYディスク | V1-Z | フレキシフ・ルテ・ィスク |
| TX-19 | IX-18 | | る特許印紙を貼付した書 | - |
| TX-20 国際出願の使用言語名: 日本語 日本語 出願人、代理人又は代表者の 記名押印 記名押印 独立行政法人産業技術総合研究所注里 電話 記記 記記 記記 記記 記記 記記 記記 | IX-19 | 要約書とともに提示する図の番号 | <u>.</u> | |
| X-1-1 名称 X-1-2 署名者の氏名 X-1-3 権限 X-2 提出者の記名押印 X-2-1 氏名(姓名) X-2-1 長名(姓名) X-3 提出者の記名押印 | IX-20 | 国際出願の使用言語名: | 日本語 | |
| X-1-1 名称 X-1-2 署名者の氏名 X-1-3 権限 X-2 提出者の記名押印 X-2-1 氏名(姓名) X-2-1 長名(姓名) X-3 提出者の記名押印 | X-1 | 出願人、代理人又は代表者の記名押印 | | ではいるでした。 では発送でいる。 では発生のにはよりでは、 では、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ |
| X-1-2 X-1-3 署名者の氏名 権限 X-2-1 X-2-1 提出者の記名押印 X-2-1 X-3 提出者の記名押印 佐藤 一彦 | X-1-1 | 名称 | 独立行政法人産業技術総合 | >研究所注题等证符2章 |
| X-1-3 権限 理事長 X-2 提出者の記名押印 X-2-1 氏名(姓名) X-3 提出者の記名押印 | X-1-2 | | 吉川 弘之 | 111:00000000000000000000000000000000000 |
| X-2 提出者の記名押印 X-2-1 氏名(姓名) X-3 提出者の記名押印 | X-1-3 | | | [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] |
| X-2-1 氏名(姓名) 佐藤 一彦 X-3 提出者の記名押印 | X-2 | 1 | | |
| X-3 提出者の記名押印 | | | (英) | |
| 2000年の10月17日 | | | 佐藤 一彦 | |
| X-3-1 氏名(姓名) | X-3 | 提出者の記名押印 | 危 | |
| | X-3-1 | 氏名(姓名) | 碓井 洋子 | |

-32603044

受理官庁記入欄

| 10-1 | 国際出願として提出された書 | |
|--------|--|----------|
| | 類の実際の受理の日 | |
| 10-2 | 図面: | |
| 10-2-1 | 受理された | |
| 10-2-2 | 不足図面がある | |
| 10-3 | 国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(| |
| | 類を補完する書類又は図面で | |
| | あってその後期間内に提出さ | |
| • | れたものの実際の受理の日(| |
| | | |
| 10-4 | 特許協力条約第11条(2)に基づ | |
| | く必要な補完の期間内の受理 | |
| | の日 | |
| 10-5 | 出願人により特定された国際 | ISA/JP |
| | 調査機関 | |
| 10-6 | 調査手数料未払いにつき、国 際調査機関に調査用写しを送 | |
| | 際調査機関に調査用写しを送 | |
| | 付していない | |
| | | • |
| • | | 国際事務局記入欄 |
| 11-1 | 記録原本の受理の日 | |
| | | |

BEST AVAILABLE COPY